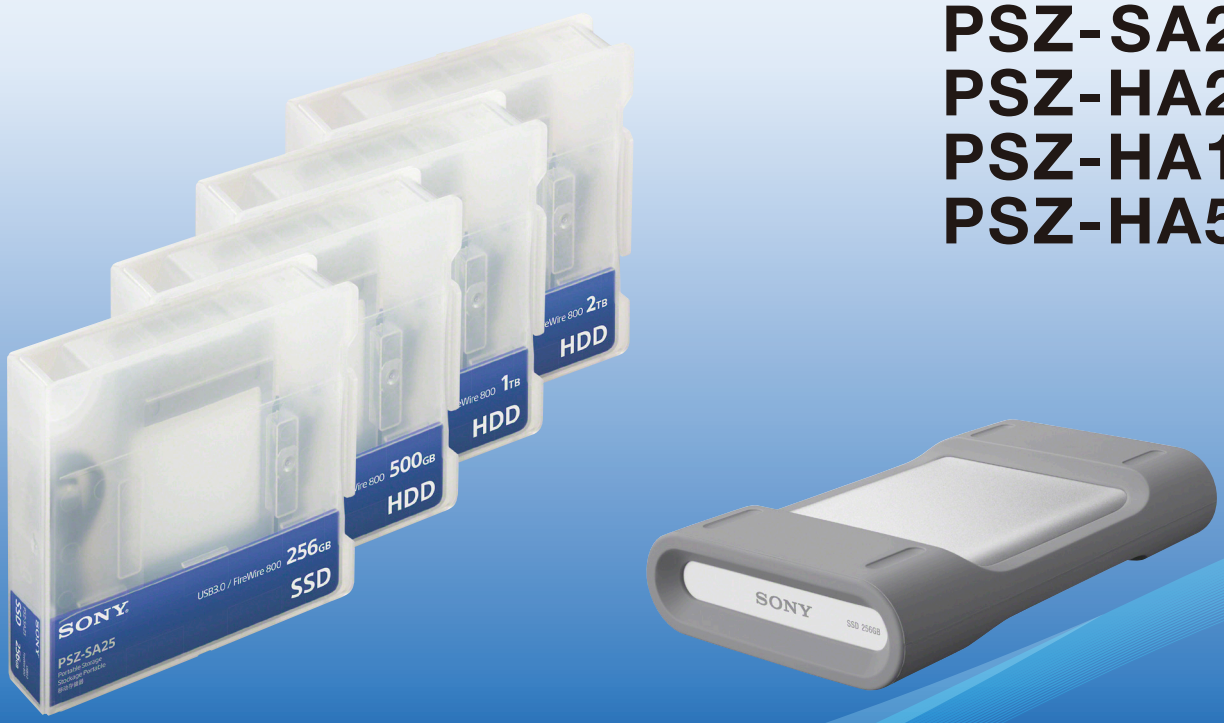
SONY

ポータブルストレージ

PSZ-SA25
PSZ-HA2T
PSZ-HA1T
PSZ-HA50



大容量映像データのバックアップが可能な外付けストレージメディア

収録素材の一時保存やデータ受け渡しなど、プロフェッショナル用途でお使いいただけるポータブルストレージです。
インターフェースにUSB 3.0とFireWire 800を装備することで高速データ転送を実現し、防塵性・防滴性・耐衝撃性による信頼性を確保しています。
SSDタイプ（容量256GB）とHDDタイプ（容量2TB/1TB/500GB）をご用意しました。

主な特長

■ 高速データ転送

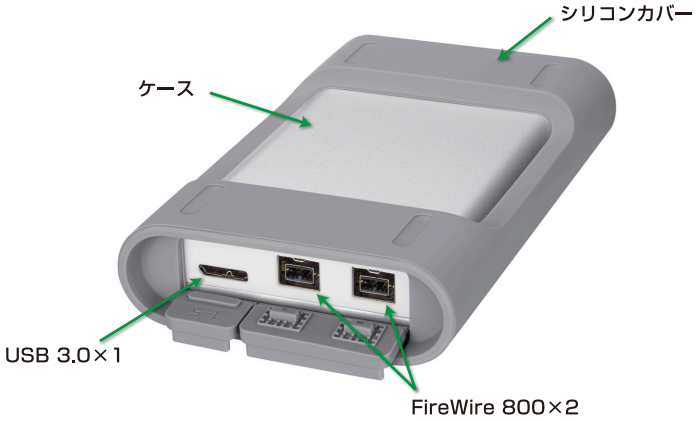
PC等へ接続するインターフェースとして汎用性のあるUSB 3.0とFireWire 800を装備しています。USB 3.0接続時、SSDタイプで最大400MB/s*1、HDDタイプで最大120MB/s*1のデータ転送が可能です。SSDタイプでは、内蔵フラッシュへのマルチアクセスや、USB 3.0インターフェースのパフォーマンスを最大化するプロトコル「UASP」の採用により、約30GBの映像データを1分半以内*1で転送することが可能となりました。収録素材のバックアップや納品コンテンツのコピーを効率よく行うことができます。

*1 当社測定条件に基づく。速度は測定条件により異なります。

■ 業務用途の厳しい要求を満たす高い信頼性を実現

屋外使用時や保管棚から取り出す際の予期せぬ落下を想定し、シリコンカバーを標準装備しました。さらに、内蔵SSD/HDDへの衝撃を軽減するため、本体内部に緩衝材を入れることで、SSDタイプで2.3m*2、HDDタイプで2.0m*2から落下した場合の耐衝撃性を確保しています*3。
また、搬送時の雨やほこりから中のデータをまもるため、USB 3.0およびFireWire 800インターフェースを塞ぐための蓋を装備しています。これにより、IPX4（防滴性）、IP5X（防塵性）の国際規格をクリア*4しています。

*2 当社試験条件による。カーペットを敷いた床の上に本機の6面を落下させる試験に合格しています。すべての状況、環境で記録データ / 外装ケースが破損しないことを保証するものではありません。
*3 正常動作や無故障を保証するものではありません。
*4 インターフェース端子にシリコンカバーで蓋をした場合のみ。
IPX4： あらゆる方向からの飛沫に対して保護されていることを示します。
IP5X： 直径75μm以下の塵埃が入った装置に8時間放置した後、所定の動作および安全性をそこなわないよう保護されていることを示します。

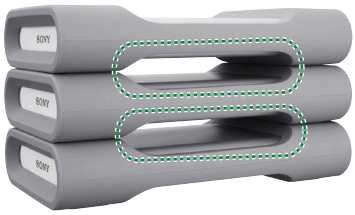


■ 実運用を想定したデザイン

FireWire 800 インターフェースによるデイジーチェーン *5 で使用する場合や、限られたスペースでのデータバックアップ作業を想定し、積み重ねて使用できるよう、シリコンカバーに凹凸を施しました。また、積み重ねて使用した場合の放熱性を確保するための隙間を設けています *6。

*5 接続機器（ホスト側）に FireWire 800 端子が 1 つしかない場合でも、インターフェースケーブルでドライブを直列に接続することで、 複数のドライブを認識させる方法。当社環境ではデイジーチェーン接続で 2 台の動作を確認しています。
*6 当社にて、気温 25℃の環境で 3 台積み重ねて PC に接続し、安全性、データに問題ないことを確認しています。

カバー表面の凹凸形状で
安定した積み重ねが可能



表面の熱を周りに逃がす
独特のシリコンカバー形状

■ 専用ハードケース

輸送・受け渡しの際の衝撃からドライブをまもるため、専用ハードケースに収納されています。また、付属の USB 3.0 および FireWire 800 のケーブルをケース内に収納できるため、運用の利便性が向上します。

■ フォーマット用ソフトウェアを提供

ご使用環境に応じて各種ファイルシステム *7 でフォーマットしていただけるソフトウェア“Portable Storage Formatter”をご提供しています。本製品にプリロードされている以外に、プロメディアサイト（sony.jp/pro-media）からもダウンロード可能です。PC 環境にインストールしてお使いください。

*7 FAT32、NTFS、HFS+に対応

主な仕様

		SSD タイプ	HDD タイプ		
型　　名		PSZ-SA25	PSZ-HA2T	PSZ-HA1T	PSZ-HA50
容　　量		256GB	2TB	1TB	500GB
ユーザー容量		約 238GB	約 1.81TB	約 930GB	約 465GB
HDD サイズ / 回転速度		–	2.5 インチ /5,400rpm		
インターフェース		USB 3.0×1、FireWire 800×2			
転送速度（Read/Write）*1		最大 400MB/s	最大 120MB/s		
電源供給		USB バスパワー（DC 5V）、FireWire バスパワー（DC8 ～ 33V）			
消費電力		4.5W（USB3.0）、5W（FireWire 800）			
動作温度 / 湿度		5 ～ 40℃/8 ～ 90%（結露の無いこと）			
保存温度 / 湿度		−20 ～ 60℃/8 ～ 90%（結露の無いこと）			
耐衝撃性 *2	専用ハードケース無	2.3m	2.0m		
	専用ハードケース有	2.4m	2.4m		
防滴性 / 防塵性 *4		IPX4 / IP5X			
最大外形寸法（W×H×D）（最大突起を含まず）		約 90×28.4×150.6（mm）			
質　　量		約 270g	約 320g		
対応 OS		Windows/Mac			
付 属 品		ハードケース（1）、USB ケーブル 60cm(1)、FireWire 800 ケーブル 60cm(1)、取扱説明書、保証書			

※本製品をお使いになる前に、取扱説明書を必ずお読みください。
※初期化を行うと、本機内のデータはすべて消去されます。本機内に保存データがある場合は、必要に応じてバックアップを作成してください。
※使用中、保管中にかかわらず、次のような場所に置かないでください。故障の原因になります。
異常に高温、低温または多湿になる場所 / 炎天下や熱器具の近く / 気圧の低い場所（海抜3,000m以上、または0.5気圧以下）（HDDタイプのみ） / 強力な磁気や放射線のある場所 / 振動や大きな音のする場所（HDDタイプのみ） / 不安定な場所 / 風通しが悪い場所 / 湿気の多い場所

● “SONY”および“ソニー”はソニー株式会社の登録商標です。
● Microsoft、WindowsはMicrosoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。
● Mac、Mac OS、Fire WireはApple Inc.の米国およびその他の国における登録商標です。
● その他、記載されている各社名および各商品名は各社の商標または登録商標です。なお、本文中ではTM、®マークは明記していません。

商品に関するお問い合わせは

ソニービジネスソリューション株式会社　プロメディア営業部

東日本営業所：東京都港区港南1-7-1　　TEL. 03（6748）3033
西日本営業所：大阪府大阪市北区堂島 2-4-27　TEL. 06（4796）9603

sony.jp/pro-media/

記載内容2014年6月現在